Index of Claims

Applica	tion/Con	trol No.

10/542,006

Examiner

Quana M. Grainger

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

ASAKURA ET AL.

Art Unit

2852

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

	Cla	aim				-	Dat	e				1
			_	T-	$\overline{}$		1	Ť	_	Т	Τ	
		ल	ŀ				1	l	!		İ	
	Final	<u>.≘</u>		l			l	1		ļ	1	:::
	∹	Ę.	l	l			l	]	1	l		
	ш.	Original		l			ł	1			1	
::::							11	11		L	L	];;;
		51	I	Ι	T	l					Π	
		<u> </u>		$\vdash$	+	$\vdash$	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	1	ł
		51 52 53	╙	ļ			<b> </b>	١	<u> </u>	ļ	ļ	
		53	ŀ	l			l	!		l		
		54		П				П				1::::
		54 55		$\vdash$	$\vdash$	-	1	-	⊢	-	┼	1:::
		55		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	
::::		56		l		1	l		1		1	::::
		57 58										1
			₩	⊢	-	⊢	₩	⊢	⊢	├	├	ł
		58	<u> </u>	<u> </u>								l
		59		1	ĺ		l	l	l		1	::::
		60		$\vdash$	_	$\vdash$		_			$\vdash$	1
		60 61	<u> </u>	⊢	├	⊢	-	⊢	┡	_	├	1
		61										
		62			I ~		1	1				l::::
		62	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	1
		03	⊢	⊢	$\vdash$	<u> </u>			⊢	⊢	-	
		63 64 65	L	L	L	L	L	L	L	L	L	]
::::		65	Γ	Γ								::::
		66							╌	┥	$\vdash$	1
		66 67	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			ļ	
		67	1				l				ł	
		68		Г								
		-00	┢	┢		-	⊢	-	├		├—	
		69	_									ļ::::
		70	l	ľ			ļ		ı	İ		
::::		71										1111
			⊢	⊢				-	├		-	
		/2										
		71 72 73										1
		74 75	$\vdash$	$\vdash$	_		-	-	_	┤	·	
::::			├—	<u> </u>	$\vdash$	_	_	├	<u> </u>	├	ļ	
		75								L	L	
		76									Ι	
	-	77	_				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	
		77 78 79	⊢				┝	⊢	├	├	├—	
		78										
::::		79		1						1	1	
		80	$\vdash$	_	_		Η-	$\vdash$		_	-	
		-00		├	$\vdash$		┝	Ь—		<b>—</b>	⊢	
		81									L	
::::		82									Г	
		83		$\vdash$	$\vdash$	_		_			<del> </del>	
	-	00		├	Щ			_	_	_	⊢	
	[	84	L	L_	L_l	L	L_I	L	L	L	L_	
		85										
:::: <b> </b>		86	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
:::			_		$\vdash$		$\vdash$				Ь.	
:::		87										::::
::::	- 1	88										::::
	$\neg \neg$	89	_	$\vdash$	Н						Н-	
				$\vdash$	Ь		_	ш	_		-	
		90										::::
		91										
		02			Н		_	-	_	_	$\vdash$	
		92 93 94 95 96 97		$\vdash$	⊢⊢		<b> </b>				ш	
	l	93						L	L_i	L_	L_I	
:::[	$\neg \neg$	94										
iii l	<del></del>	05		-	$\vdash$		Н−−Н	$\dashv$		$\vdash$	<b></b> -	
:::I		90			Ш		ш				L	
ijĮ		96										
		97		$\Box$							П	
		<del>~</del>	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-		-	┝╌┤	
		98 99									Щ	
	- 1	99	ŀ		I						l l	
		100										
		.00			Щ.	_						:

Te   Fig.   Fi		Date							aim	CI			
Total				Г	Π								
E   E   O   O   O   O   O   O   O   O			ŀ		l	ļ.	l			Па	7		
							l			<u>:</u>	2		
101	· !		ł				ı	l		lδ	щ		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 139 140 139 140 141			<u> </u>	╙		_	_	ᆫ	_				
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 139 140										101		:	֡
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140										102		:	
104			Π	Π				Ī		103			
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140				1	П		Г			104			
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			_	_	1	┢	┢		$\vdash$	105		:	
107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	一			$\vdash$	╁	$\vdash$	<del> </del>	-	-	106		:	
107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$	_	├	├	⊢	⊢	┢		H	100		:	֡
108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 110 110 111 111 112 113 114 115 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134			$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	$\vdash$	-	107		:	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$		_	_	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	_	108		:	֡
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	╙	Ь	_	109		:	
111				<u> </u>	<u> </u>	_			ļ	110			
112			_	_				Щ		111			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			L		L	L	L	L	L	112		:	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140			L	L	L	L	L	L	L	113		:	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140						<u> </u>	<del>-</del>	<u> </u>	I	114		:	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140										115			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\neg$	П	T	Т	Г					116			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$	$\vdash$	Г	$\vdash$					T	117			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	·	$\vdash$	$\vdash$	118			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	ᅱ	Н		-	<del> </del>		_	-	$\vdash$	110			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	Н	$\vdash$	⊢	-	-	-		-	119	-	:	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	_		_	<u> </u>	_	L	_	⊢		120		:	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	_		_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	121		:	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	_			_				<u> </u>	_	122		:	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140				<u> </u>			<u>L</u>	L		123			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140										124		i	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140										125		i	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140										126		:	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140								Г		127		:	
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\neg$					-				128			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	ᅥ	$\Box$							-	129		1	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	ᅱ	$\neg$			_	$\vdash$		_		130		1	
132 133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$	-		_		$\vdash$		$\vdash$		131		i	
133 134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$			_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	122		1	
134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$				<del> </del>	-	-	-		132		١	
134 135 136 137 138 139 140	$\dashv$		H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		133		١	
135 136 137 138 139 140					_	H		$\vdash$		134		١	
136 137 138 139 140		$\Box$	Щ	Щ	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	L	L	135		١	
137 138 139 140 141	_		Щ	<u> </u>	L			L	_	136		١	
138 139 140 141			Щ		L	L.,				137		١	
139 140 141			Ш	L	L	L_	Ш		Ш	138		١	
140		]								139		١	
141								L				١	
	ヿ									141		I	
142	$\neg$	$\dashv$								142		1	
143	$\dashv$	_	$\vdash$		Н	Н	М			143	$\neg \neg$	l	
144	$\dashv$	-	$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$		144		١	
145	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	Н	-	145	-	ŀ	
146	-		$\vdash$		$\vdash \vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		140		ŀ	
146					$\vdash$		$\vdash$		_	146		١	
147	_	_			-	$\square$		$\vdash$	$\Box$	147		١	
148	_									148		١	
149 150	[									149		١	
150			]	]			]			150		Į	

50